

Baumit Kalkputz 2

Известковая штукатурка

Продукт	Сухая известковая смесь заводского изготовления для ручного нанесения. Применяется для внутренних и наружных работ.	
Состав	Воздушная гидратная известь, гидравлическая известь Baumit NHL 5, известняковый песок, добавки	
Свойства	Минеральная грубозернистая известковая штукатурка с высокой паропроницаемостью.	
Применение	Грунтовочная известковая штукатурка Baumit Kalkputz 2 наносится на известково-гипсовые, известковые, известково-цементные штукатурки, кирпич, известняк. Применяется для внутренних и наружных работ. Рекомендуется для реставрации памятников архитектуры.	
Технические данные	Максимальный размер зерна:	2,0 мм
	Предел прочности на сжатие (28 дней):	$\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$
	Коэффициент теплопроводности λ :	0,8 Вт/мК
	Коэффициент сопротивления паропроницанию μ :	примерно 10
	Коэффициент (S_d):	0,3 при толщине слоя 20 мм
	Насынная плотность:	$\sim 1450 \text{ кг/м}^3$
	Расход материала при толщине штукатурки 10 мм:	$\sim 16 \text{ кг/м}^2$
	Максимальная толщина штукатурки при однократном нанесении:	15 мм
Классификация в соответствии с законом о нормах содержания вредных веществ	Детальную информацию о классификации согласно закону о содержании химических веществ вы можете найти в сертификате безопасности (согласно ст. 31 и приложению II постановления Nr. 1907/2006 Европарламента и Евросовета от 18.12.2006) по ссылке www.baumit.com или запросив сертификат безопасности у производителя.	
Хранение	В сухом месте на деревянном поддоне, под пленкой. Срок хранения 12 месяцев.	
Контроль качества	Внутрифирменный контроль в заводских лабораториях.	
Форма поставки	Мешки по 25кг.	
Основание	Основание должно быть чистым, сухим, не замерзшим, без пыли, впитывающим, без высолов, способным нести нагрузку и без слабых участков.	
Указания по подготовке к нанесению	Основание предварительно увлажняют в зависимости от его природы, впитывающей способности и погодных условий. Как правило, основание увлажняют за 2 часа до нанесения штукатурки. Важно, чтобы на поверхности стены не образовывалась водяная плёнка.	
Нанесение	При выполнении штукатурных работ наносится обрызг и грунт. При приготовлении рабочего раствора обрызга Baumit KalkPutz 2 замешивается с водой в обычных строительных гравитационных смесителях или с помощью механической мешалки до готовой к применению консистенции. Время смешивания - примерно 3-5 мин. Расход воды составляет примерно 7,5 л на мешок (25кг).	

Обрызг наносится кельмой или мастерком сплошным слоем толщиной 5-10мм. Поверхность слоя должна оставаться шероховатой. Время твердения обрызга не менее 2 дней. В течении 2-3 суток оберегать штукатурку от быстрого высыхания при помощи смачивания.

Укладка грунта производится для формирования основного объема штукатурки. Перед нанесением грунта поверхность смачивается. При приготовлении рабочего раствора грунта Baunit KalkPutz 2 замешивается с водой в обычных строительных гравитационных смесителях или с помощью механической мешалки до готовой к применению консистенции. Время смешивания - примерно 3-5 мин. Расход воды составляет примерно 6,5 л на мешок (25кг).

Раствор грунта набрасывается кельмой. При толщине штукатурки более 15 мм нанесение производится за несколько рабочих процессов. Время твердения между слоями не менее 1-2 суток. Оберегать штукатурку от быстрого высыхания. Завершающий слой штукатурки вытягивается и выравнивается при помощи тёрки с войлочным покрытием или с покрытием из грубой резиновой губки. Поверхность не следует сильно выглаживать.

Время твердения всех штукатурных слоев перед нанесением отделочных материалов – не менее 10 дней на каждый сантиметр толщины.

Поверхности со свеженанесённой известковой штукатуркой защищать от быстрого высыхания не менее 2-3 дней.

Общие указания

Во время нанесения и процесса схватывания температура воздуха, материала и основания должна быть выше +5°C.

Отделочные слои:

На Baunit KalkPutz 2 грубо затёртую:

- Мелкозернистая известковая пастообразная штукатурка Baunit SumpfkalkFeinputz
- Мелкозернистая штукатурка Baunit FeinPutz
- Мелкозернистая штукатурка Baunit Fertig Fein Weiss
- Мелкозернистая штукатурка Baunit KalkPutz 0,6

Для получения более гладкой поверхности дополнительно наносятся известковые шпатлевки:

- известковая шпатлёвка Baunit GleMa I Plus
- известковая шпатлёвка с небольшим содержанием цемента Baunit GleMa A

На приведенные выше отделочные слои можно наносить силикатные и известковые краски (Baunit SilikatColor и Baunit SumpfkalkFarbe).

Отделочные слои:

Для наружных работ:

на грубо затертую Baunit KalkPutz 2 наносится:

Baunit Sanova FeinPutz,
Baunit KalkPutz 0,6

Шпаклевка Baunit Glema A окраска:
Baunit SilikatColor, Baunit SilikonColor

Для внутренних работ:

на грубо затертую Baunit KalkPutz 2 наносится:

Baunit FeinPutz,
Baunit KalkPutz 0,6

Шпаклевка Baunit Glema I Plus
Шпаклевка Divina KalkSpachtel

окраска :
известковая краска Divina BioKalk
силикатная краска Divina Mineral